



Kompaktan alkometar sa širokom mogućnošću primjene u kontroli cestovne sigurnosti, provođenju zaštite na radu te rehabilitacijskim programima

Precizno mjerenje koncentracije alkohola u dahu



Koncentracija alkohola precizno izmjerena

Maksimalna pouzdanost – jednostavno korištenje

**AlcoQuant® 6020 plus – pouzdani pratioc
u svim situacijama**



**Nova generacija sa još
jednostavnijim rukovanjem i mnogim
novim funkcijama**



S iznimno intuitivnim izbornikom novi AlcoQuant® 6020 plus je još jednostavniji za korištenje. Nekoliko novih funkcija i konfiguracijske mogućnosti osiguravaju da je uređaj savršeno namjenjen za praktičnu uporabu.



**Lagan, brz, jednostavan i
pouzdan**



Uređajem se može upravljati jednom rukom s pomoću tri tipke. Cijeli navigacijski izbornik je trenutno razumljiv i nisu potrebna dodatna učenja. Sve poruke i očitavanja se prikazuju na zaslonu jednostavnim jezikom. Optimalna čitljivost i u potpunom mraku kao i pri jarkoj sunčevoj svjetlosti je zajamčena. Opcija samo-testiranja, ergonomski dizajn i izvanredan tehnološki napredan sensor osiguravaju pouzdane rezultate u svim situacijama



AlcoQuant® 6020 plus



AlcoQuant® 6020 plus je iznimno svestran i zadovoljava sve zakonske norme

Policija - Carina - Sud

Osim klasične upotrebe kod testiranja vozača u cestovnom prometu, uređaj ima široku primjenu u svim nadležnostima službene provjere alkoholiziranosti.

Sigurnost na radu

Zakonske norme i odgovarajuće mjere kontrole u sklopu zaštite na radu, čine AlcoQuant® 6020 plus idealnim sredstvom za provjeru alkoholiziranosti djelatnika.

Sigurnost na cestama i u prometu

Brzo utvrđivanje koncentracije alkohola u krvi kod vozača u cestovnim, pomorskom ili zračnom prometu je važna stavka, a pogotovo kod prijevoza putnika ili opasnog tereta.

Medicinske ustanove

Sa uređajem AlcoQuant® 6020 plus, subjekti se mogu brzo i jednostavno testirati pritom pazeći na higijenske standarde.



Širok raspon funkcija

Jednostavan i intuitivan



Prilagođen korisniku

- Veoma jednostavan za konfiguriranje
- Tipka za povratak na početni zaslon
- Praktične mekane tipke
- Direktna izbornik



Jednostavno upravljanje podacima

- Izmjenjiva početna poruka
- Flexibilna podatkovna struktura
- Pohrana podataka sa mogućnošću dodatnih informacija kao što su temperatura, volume izdaha itd.
- Opcionalan GPS modul
- Iznimno brz prijenos podataka putem USB-a ili RS 232 sučelja
- Izbornik na više jezika
- Sveobuhvatan Data Manager software
- Izmjenjiv PDF izvještaj
- Mogućnost izvoza podataka u Excel

Veza sa računalom



Intuitivno korištenje

Softkey Softkey



Home

Opcionalni GPS



Brz prijenos podataka



Visoko robustan dizajn

Izdržljiv i pouzdan

Otporan za udarce



Nepropustan za vodu i prašinu



Certificiran



Robusna konstrukcija

- IP 54 certifikat za otpornost na vodu i prašinu
- IK 03 otpornost na udarce
- Usnici sa atestom na biokompatibilnost

Atestirana sigurnost

- certifikat DZNM HR GA-2-1006 prema Pravilniku o mjeriteljskim zahtjevima za uređaje kojima se mjeri udio etilnog alkohola u izdahu ispitanika
- kompatibilan s EU standardom EN 15964
- U skladu sa svim priznatim metodama alkotestiranja
- Pouzdano procesiranje podataka
- Maksimalna sigurnost uređaja

AlcoQuant[®] 6020 plus

Optimalno rukovanje

Pouzdan i praktičan



Prikaz svih podataka – veliki zaslon

- Ekstra veliki brojevi za lakša očitavanja
- Veoma visoka rezolucija
- Intuitivna prezentacija svih vrijednosti
- Pozadinsko osvjjetljenje
- Visoki contrast na jakom sunčevoj svjetlosti



Jednostavan za korištenje – samo 3 tipke

- Velike i jasne tipke
- Ugrađeno osvjjetljenje



Lako rukovanje

- Ergonomski dizajn
- Korištenje jednom rukom



Ekonomičan i dug rad na baterijama

- Otprilike 2,000 mjerenja s jednim setom baterija
- Automatsko očuvanje energije
- Optimalno trajanje baterija
- Opcionalne NiMH punjive baterije



Osvjetljena tipkovnica



Čitljivost na jakom suncu



Opcionalne punjive baterije



ENVITEC

byHoneywell



EnviteC -proizvedeno u Njemačkoj

EnviteC razvija i proizvodi visoko specijalizirane medicinske uređaje za profesionalnu primjenu više od 20 godina. Od 2006. godine EnviteC je podružnica kompanije Honeywell, jedne od svjetski najvećih proizvođača senzora. EnviteC je podružnica kompanije Honeywell, jedne od svjetski najvećih proizvođača senzora.

Distributer za Republiku Hrvatsku

t.o. KAIROS
Strossmayerova 2
51000 Rijeka
Tel/Fax + 385(0)51 619 866
Mob + 385(0)91 619 8667
Mob + 385(0)91 48 48 467

e-mail: info@alkotesteri.net
www.alkotesteri.net

Tehničke karakteristike AlcoQuant® 6020 plus

Načini mjerenja:	Aktivno i pasivno
Raspon mjerenja:	0 to 5.5‰ BAC
Točnost:	Maksimalna greška mjerenja u relaciji sa etanol standardom (pri temp. od -5 °C do 45 °C) ± 0.05‰ apsolutne vrijednosti ± 5 % izmjerene vrijednosti ± 10 % izmjerene vrijednosti
- Raspon od 0 to 1 ‰: - Raspon > 1 to 2 ‰: - Raspon > 2 ‰:	
Okolni uvjeti:	-10 °C do +50 °C -25 °C do +70 °C 0 °C do +25 °C 600 do 1400 hPa 20 do 98 % r.vl. 1.2 litre
- Raspon radne temperature: - Raspon skladišne temperature: - Optimalna skladišna temp. (senzor): - Tlak: - Vlažnost: - Minimalni volumen izdaha:	
Baterije ili punjive baterije (opcionarno):	4 x LR6 (AA) alkalne mignon baterije (preporučene: Duracell® Procell®) ili Ansmann punjive baterije NiMH 4.8V
Broj testiranja po pakiranju baterija:	Otpriblike. 2,000 mjerenja, ovisno o tipu baterija i okolnim uvjetima
Sučelje uređaja:	USB i RS-232 sučelje; podaci se mogu prebaciti na računalo ili pisač
Dimezije (D x Š x V)	195 mm x 60 mm x 47 mm
Težina:	275 g s baterijama
Klasa otpornosti:	IP 54, otpornost na prašinu i vodu
Otpornost na udarce:	IK 03
Razno	
Spremnost za mjerenje nakon	cca. 6 sec.
Spremnost za mjerenje nakon 0 ‰ rezultata:	cca. 2 sec.
Spremnost za mjerenje nakon 1 ‰ rezultata:	cca. 5 sec.
Vrsta senzora:	E100 elektrokemijska mjerna ćelija
Osjetljivost na druge supstance:	Zanemariva u odnosu na druge supstance, npr. aceton itd.
Jedinice prikaza rezultata:	podesivo: ‰, mg/l
Rukovanje:	S pomoću 3 tipke
Automatsko čuvanje energije:	Postavke u izborniku za podešavanje automatskog isključivanja uređaja i pozadinskog osvjetljenja
Zaslon:	Pozadinsko osvjetljenje, potpuna grafika
Podatkovna memorija:	Pohranjuje 9999 izmjerenih vrijednosti s vremenom i datumom
Usnici:	Usnici za jednokratnu upotrebu
Software:	PC software za statističku analizu, prijenos podataka i bilješke
Kalibracija:	Svaki 6 mjeseci
CE znak:	Prema direktivi 2004/108/EC
Standard:	DIN EN 15964

Sve specifikacije su valjane pri standardnim uvjetima . Tlak 1013 hPa, temp. 25°C normalna vlažnost zraka